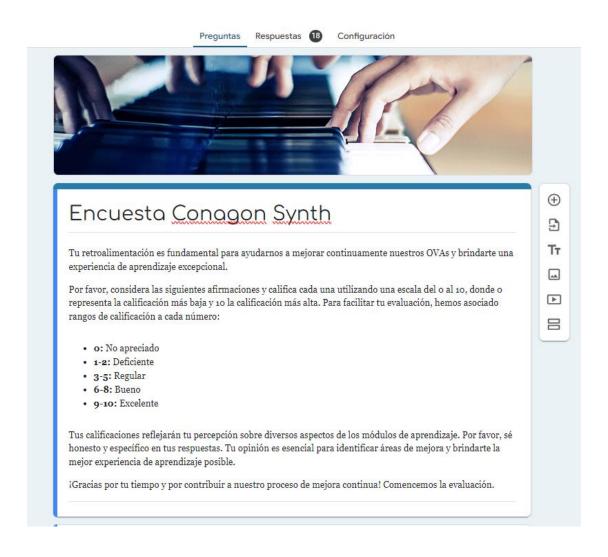
ANEXO I ENCUESTA, RESULTADOS Y EVIDENCIA

1. ENCUESTA REALIZADA:

Encuesta de 15 preguntas para evarluar la efectividad del ova en el curso de introducción a MIDI de la universidad del valle sede Buga. Encuestados 18 alumnos, de los cuales solo usamos de muestra 9, por las condiciones explicadas ya en el documento principal del presente proyecto.

Link: https://docs.google.com/forms/d/1P0V_w3Zzo9vU5nnz4DVPRlm-8_-C4TsUIU1-QN-NG4U/edit



Texto de respuest	bre? * a corta											
¿Cuál es el nomb		a carre	ra que	cursa	?*							
¿En qué semetre		uentra	s actua	ılment	e?*							
	aprend	izaje p	resent	an la ii	nforma	ación s	obre s	íntesis	de sor	iido de	maner	* a clara
Los módulos de y precisa.										iido de		

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2007-00-111-0-200	47.0 689.	0								0	0.00	
No apreciado	0	0	0	0	O		0	O		0	0	Excelente
									•			*
			Control of the Control		Will Consider with a							
				ionado	os con	la sínt	esis de	sonid	o en lo	s módi	ulos de	
				ionad	os con	la sínt	esis de	sonid	o en lo	s módi	ulos de	
		y adect			os con	la sínt	esis de	sonid	o en lo	s módi 9	alos de	
	encilla y	y adect	ıada.									Excelente
prendizaje es se	encilla y	y adect	ıada.									Excelente
a explicación de prendizaje es se No apreciado	o O	y adecu	2 O	3	4	5	6	7	8	9	10	Excelente

ara ilustrar los o	concep	tos de	síntesi	s de so	onido.								
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
No apreciado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Excelente	
												*	
os módulos de a onido.	prend	izaje a	portan	nuevo	os conc	ocimier	ntos er	el car	npo de	la sín	tesis de		
		7-27	2	3	1	5	-	7	8	9	10		
	0	1	-		77	3	6		~	,	10		
No apreciado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Excelente	
No apreciado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Excelente	
os módulos de a	o	o izaje ir	O	0	0	0	0	0	0	0	0	*	
os módulos de a	o	o izaje ir	O	0	0	0	0	0	0	0	0	*	
No apreciado Los módulos de a nteracción con e	o	izaje ir iante.	O	n elem	entos y	0	sos au	diovis	0	Que faci	0	*	

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
No apreciado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Excelente
												*
os módulos de a íntesis de sonid		zaje co	ontribu	ıyen al	desar	rollo d	e habil	idades	y desi	trezas	en el te	ma de
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
No apreciado	0				4							Excelente
No apreciado	0											Excelente
a temática prese	ontada e	O en cada	O a módu	O allo de l	0	0	0	0	0	0	0	*
No apreciado no apreciado a temática prese no conocimientos pr	ontada e	O en cada	O a módu	O allo de l	0	0	0	0	0	0	0	*
a temática prese	ontada e	O en cada	O a módu	nlo de l	0	As es a	0	0	0	0	0	*

iempo de estudi									•.000		ionar n	
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
No apreciado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Excelente
												*
La retroalimenta de síntesis de sor						los fue	útil p	ara ent	tender	mejor	los con	ceptos
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Excelente
No apreciado												
No apreciado												*
No apreciado Los módulos de a contenido, lo que												*
Los módulos de a	hizo q	ue mi	experi	encia o	le apre	endizaj	e fuera	n más e	enriqu	ecedor	a.	*
Los módulos de a				encia o		endizaj			enriqu	ecedor		*

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
No apreciado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Excelente
a integración de	e los m	ódulos	de apı	rendiza	aje en e	el sinte	etizado	r 'Con	agon S	ynth' l	na sido	150
propiada												
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	\bigcirc	Excelente

2. RESULTADOS

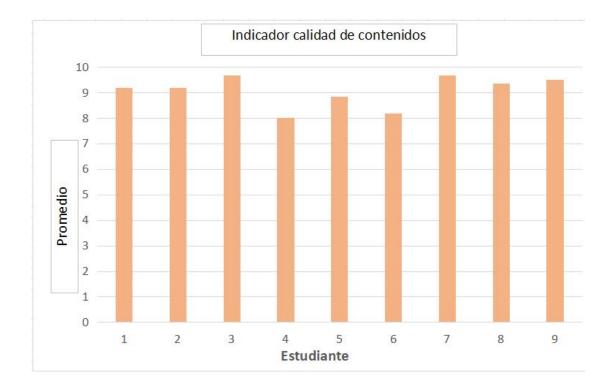
Resultados obtenidos en la encuesta

Marca temporal ¿Cuál es tu nombre?	¿Cuál es el nombre de la c ¿En	qué semetre te Los	módulos La r	navegaci (La e)	plicación (Los n	nódulos de Los n	módulos de L	os módi Lo	s módu En los	módulos de Los	móduli la	temá La di	uración de La re	etroalime: Los mód	lulos de aprer La inte	egración de ¡Queremos escuchartel ¿Qué mejoras sugieres para nuestros OVA
25/09/2023 16:41:55 Ronald Builes	Lic. en música	5	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10 incentivar a la creación de acordes por parte del estudiante al usar l
25/09/2023 17:15:35 Sebastian Orrego	Licenciatura en Música	10	10	10	10	10	8	10	10	10	8	8	10	10	8	10 Control de los sonidos en los "Hazlo Tu" que presentan en los OVA,
26/09/2023 16:57:17 Miguel Angel Villarreal	Lic. Musica	2	7	6	9	5	7	7	10	6	8	8	10	7	6	10 El sintetizador Conagon es de buen uso aunque se queda trabado a
26/09/2023 17:36:01 Santiago Martinez Guerrero	licenciatura en musica	2	10	9	8	9	7	8	10	10	9	8	10	9	10	8 intentar implementar la opcion de usar acordes, para experimentar
26/09/2023 18:14:41 Camila Izquierdo López	Llc. Música	9	8	8	8	10	10	10	10	10	10	10	9	9	10	Un trabajo muy interesante para el aprendizaje e inciación en el mu 10 Felicitaciones.
27/09/2023 15:56:40 Edgar Andrés Moreno García	Licenciatura en Música	2	10	8	10	10	10	10	10	9	10	10	10	10	10	10 Excelente trabajo
27/09/2023 17:10:32 diego franco	musica	7	8	8	9	10	8	10	9	9	9	9	8	8	8	9 la informacion se puede presentar en un tamaño mas grande para o
27/09/2023 17:39:54 yeisson josue	licenciatura en musica	5	10	8	10	10	9	7	10	8	10	10	10	10	10	10 me parece muy bueno, y facil de aprender y manejar
27/09/2023 18:06:56 gustavo alberto camargo	musica	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10 es excente
28/09/2023 16:06:26 Jimmy Alexander	Licenciatura en musica	5	10	9	9	9	9	9	9	10	10	9	9	9	10	9 realizar una equivalencia con un sintetizador comun como punto de
29/09/2023 15:22:59 Paulo Gutiérrez	Licenciatura en Música	1	10	9	10	9	10	8	10	10	10	7	10	10	10	10 Excelente trabajo! Sugiero añadir, para una próxima actualizazión, u
29/09/2023 16:24:40 Poina	Lic. En Música	2	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	8	10	10	10 Ninguna, todo es preciso, claro y muy formativo.
29/09/2023 16:26:05 Juan Manuel Cordoba Monsalve	Licenciatura en Música	7	10	8	10	8	7	10	9	10	10	9	9	8	10	10 Se explica muy bien los contenidos del curso. Agregaría un oscilado
29/09/2023 16:26:30 Luis Ángel Saldarriaga Tazamá	Licenciatura en Música	9	8	7	8	10	10	9	10	10	9	10	9	8	9	8 Para los cuadros de texto que surgen en los diferentes OVAS a vec
29/09/2023 16:27:34 Laura Sofía Torres Varela	licenciatura en música	4	10	10	8	10	10	10	10	10	10	8	10	10	10	7 Hay algunos bugs en el sintetizador
29/09/2023 16:29:31 Juan David Gálvez Valencia	Licenciatura en Música	5	7	9	8	7	6	10	9	10	7	7	7	7	9	9 Hola! me pareció muy buena la idea de implementar modulos de ap
29/09/2023 16:33:26 Juan Carlos Sanchez Garces	Lic. en música	4	9	9	9	8	8	9	10	10	10	10	10	9	10	10 ampliar un poco mas la información
29/09/2023 16:35:39 Diego Aleiandro García Benavide	s licenciatura en Música	5	9	8	8	7	9	8	9	8	8	8	6	7	8	8 me parece un muy buen provecto, aporta demasiado para que a la

3. GRAFICAS DE RESULTADOS

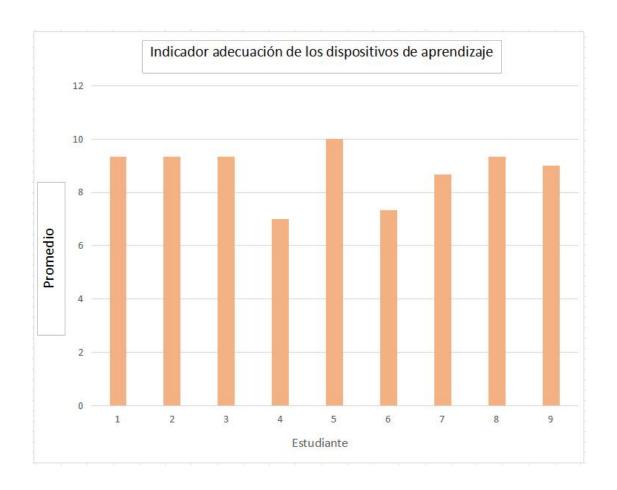
3.1. Indicador de calidad de contenidos:

			4.1.4.1	Indicador o	alidad de conteni	dos			
Preguntas	Est. 1	Est. 2	Est. 3	Est. 4	Est. 5	Est. 6	Est. 7	Est. 8	Est. 9
1	10	8	10	7	9	9	10	10	10
2	10	8	8	8	9	8	10	9	10
3	8	10	10	7	8	7	10	9	9
4	7	10	10	6	8	9	8	9	10
5	10	9	10	10	9	8	10	9	8
6	10	10	10	10	10	8	10	10	10
Promedio	9,166666667	9,166666667	9,666666667	8	8,833333333	8,166666667	9,666666667	9,333333333	9,5
Total indicador	7.5.		5	,	9,05555556	* as			



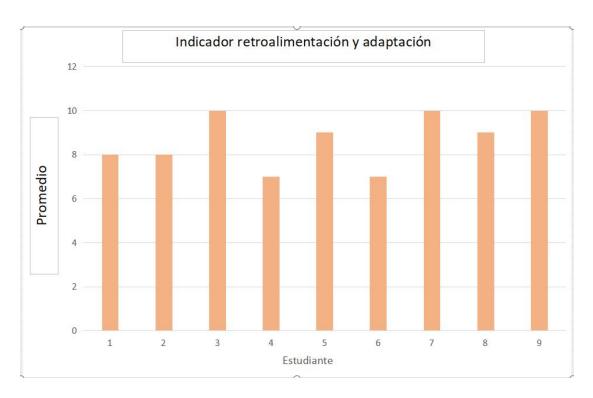
3.2. Indicador Adecuación de los objetivos de aprendizaje

			4.1.4.2 Indicador	Adecuación	de los objetivos d	le aprendizaje								
Preguntas	Est. 1	Est. 2	Est. 3	Est. 4	Est. 5	Est. 6	Est. 7	Est. 8	Est. 9					
1	10	9	10	7	10	8	8	10	10					
2	9	10	8	7	10	8	8	9	7					
3	9	9	10	7	10	6	10	9	10					
Promedio	9,333333333	9,333333333	9,333333333	7	10	7,333333333	8,666666667	9,333333333	9					
Total indicador		8,814814815												



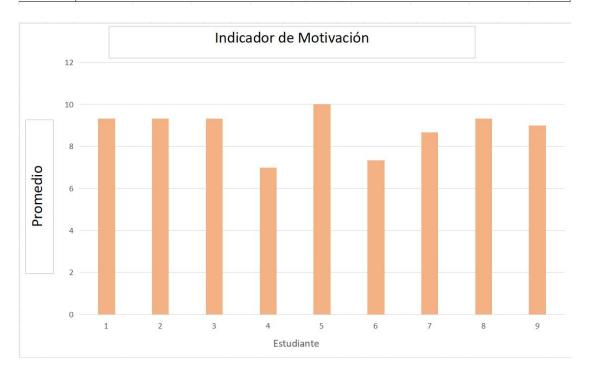
3.3. Indicador de retroalimentación y adaptación

		×	4.:	1.4.3 Retroalimer	ntación y adapta	ción	60	W	
Preguntas	Est. 1	Est. 2	Est. 3	Est. 4	Est. 5	Est. 6	Est. 7	Est. 8	Est. 9
1	8	8	10	7	9	7	10	9	10
Promedio	8	8	10	7	9	7	10	9	10
Total indicador					8,666666667				



3.4. Indicador de motivación

				4.1.4.4 N	<i>Notivación</i>				
Preguntas	Est. 1	Est. 2	Est. 3	Est. 4	Est. 5	Est. 6	Est. 7	Est. 8	Est. 9
1	10	9	10	9	10	8	8	10	10
Promedio	10	9	10	9	10	8	8	10	10
Total indicador					9.333333333			•	



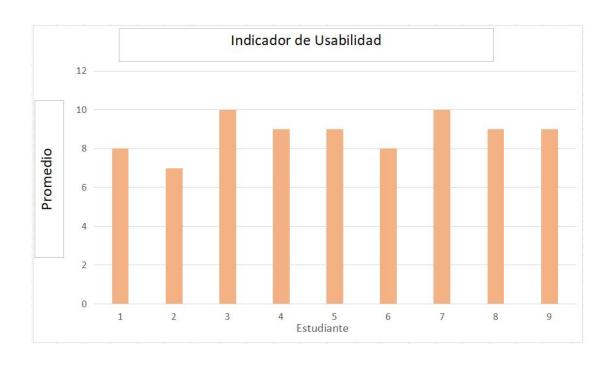
3.5. Indicador de diseño y presentación

		XX	4.:	1.4.5 Diseño	y presentación				
Preguntas	Est. 1	Est. 2	Est. 3	Est. 4	Est. 5	Est. 6	Est. 7	Est. 8	Est. 9
1	9	10	10	9	10	9	10	9	10
2	10	8	7	9	10	8	10	9	10
Promedio	9,5	9	8,5	9	10	8,5	10	9	10
Total indicador					9,277777778				



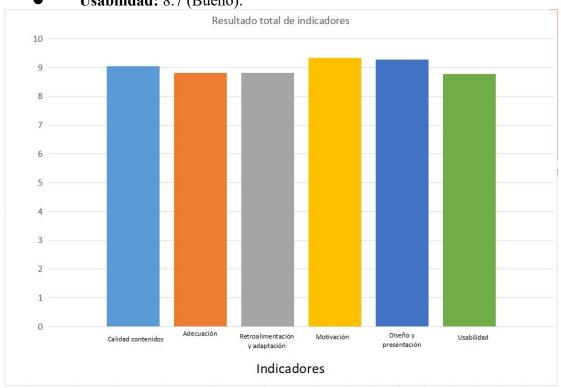
3.6. Indicador de Usabilidad

4.1.4.5 Usabilidad									
Preguntas	Est. 1	Est. 2	Est. 3	Est. 4	Est. 5	Est. 6	Est. 7	Est. 8	Est. 9
1	8	7	10	9	9	8	10	9	9
Promedio	8	7	10	9	9	8	10	9	9
Total indicador	8,77777778								



4. RESUTLADO GENERAL

- Calidad de contenidos: 9.1 (Excelente).
- Adecuación de los objetivos de aprendizaje: 8.8 (Bueno).
- Retroalimentación y adaptación: 8.8 (Bueno).
- Motivación: 9.3 (Excelente).
- **Diseño y presentación:** 9.3 (Bueno).
- Usabilidad: 8.7 (Bueno).



5. EVIDENCIAS



